

北京数知科技股份有限公司

2022 年度总裁工作报告

各位董事：

我谨代表北京数知科技股份有限公司（以下简称“公司”）管理团队向董事会作 2022 年度总裁工作报告，具体如下：

一、 公司总体经营状况

2022 年，公司因连续两年审计非标意见从创业板退市，金融纠纷导致多个银行账户被冻结，经营承受较大压力。2022 年度公司实现营业收入 137,452.27 万元，同比下降 40.86%；实现归属于上市公司股东的净利润-226,151.92 万元，亏损同比上升 37.88%。

管理层聚焦和保证核心业务稳健发展，继续收缩亏损业务。公司严格控制成本，持续努力与债权人就债务展期、偿还方案谈判，同时积极催收应收款项及债权，改善现金流，优化资产结构和人员结构，逐步降低公司相关业务的经营负担，提升公司的持续经营能力。

二、 2022 年度主要工作回顾

1.智能通信物联网

报告期内公司通信塔产品继续保持技术领先、产品质量稳定的优势，通过为通信运营商提供铁塔投资、建设、运营，实现了国内主要城市及“一带一路”沿线的覆盖，在东北地区、浙江、福建、广东、新疆等传统优势地区保持了稳定的增长，目前公司拥有控制权的通信塔共 4000 多基，产品形态包括宏站、微站、楼面站、通信管道、驻地网等。随着国内“新基建”、边缘数据的发展，公司在提供铁塔服务的同时，积极开展了汇聚机房、系统集成 ICT 项目、室内外智能一体化机柜生产与销售等新业务。目前公司已经在苏州、山西、吉林、内蒙古等地区开展了节点机房租赁业务，形成了产品研发、加工制造、租赁服务一整套服务体系；在天津、南京等地开展了智能充电桩等业务；在浙江乌镇成功建设并实

施了智慧乌镇项目，通过 5G、物联网、大数据、人工智能等先进技术赋能，加快推进重点应用建设，打造以城镇智慧治理平台为核心，集城镇安全、运营管理、信息共享、休闲娱乐、环境生态于一体的智慧化微笑乌镇。

2. 智慧营销

在当前复杂的国际环境下，政治、经济、疫情等多重不利因素对公司境外业务的开展构成了持续挑战，同时公司境内因面临融资纠纷，业务开展承受较大经营压力。基于此，公司逐步收缩海外业务和互联网营销业务，优化公司资产负债结构，以增强公司持续经营能力。

三、 2023 年工作计划

1. 公司整体发展战略

在公司 2021-2023 年整体战略规划中，提出了将紧紧围绕国家在十四五时期经济社会发展的六大新目标为未来公司三年的发展方向，同时积极布局辅助提升在国家治理效能方面的相应解决方案，充分发挥公司转型发展以来积累的基层社会治理数字化方面的丰富经验，借助公司近年来不断发展的信息基础设施、物联网、大数据、人工智能等技术手段和平台的相应能力，赋能数字经济，实现数聚万物、智慧未来。

2. 公司主要发展方向

1) 公司作为信息基础设施产业投资和运营服务提供商、城市信息化综合管理解决方案提供商，将继续聚焦于通信基站的投资、建设、运营、维护及基于站址的其他服务，不断通过收购、自建、以建代收等模式，扩大通信铁塔数量；通过提高加挂的方式提升铁塔的签租率，提升租赁效益。与此同时，公司依据运营商需求，积极持续的开展通信基站、汇聚机房、系统集成 ICT 项目、室内外智能一体化机柜新建、改建、运营维护等业务，夯实中国领先民营通信铁塔运营商的定位。

2) 继续秉持“数据即知识 知识即服务”的发展理念，在公司大数据服务基础上，进一步与物联网应用相融合，以“大数据分析+物联网平台”技术作为支撑，持续将公司打造成为一家以技术服务和数据为驱动的大数据分析与平台型的科技公司。公司将北斗应用技术与多年积累的在大数据分析、物联网、人工智能

方面的实际经验相结合，在研发和项目的双重推进下，致力成为行业领先的城市社会综合治理数字化供应商，重点打造在智慧城市项下的几个垂直领域，如智慧公园、智慧街区、智慧城镇的“社会治理+民生”等应用场景。公司几年来在大数据、云计算领域的不断发展，逐步摸索出一套针对 ToG 和 ToB 的解决方案，随着公司在县域经济综合治理平台建设及制造业、医疗、教育等行业的私有云解决方案需求越来越多，公司将集中优势力量，从市场拓展、技术研发、售后服务及运维等方面着力打造一支专业的国内私有云服务团队，为十四五期间国内政府及企事业单位高效、优质、安全的数据需求服务。

总裁：许超

二〇二三年四月二十八日